Index of Claims

App	licatior	/Contro	l No.
-----	----------	---------	-------

10/770,730

MURAKAMI ET AL.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

Examiner

Art Unit

VIKANSHA S. DWIVEDI

3746

Rejected Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

Α	Appeal
o	Objected

Claim															
Cla		Date													
Final	Original	5/13/08													
	1	4													
	1 2 3	7 7													
	3	√													
	4	4													
	5	√													
	6	1													
	7	V		_											
	8	1		_											
	9	J		_		_		_							
	10	1		\vdash		\vdash		_							
	17	-J		\vdash		\vdash	-		H						
	12	1		_	-	\vdash		\vdash	H						
	14	٧ \		\vdash	\vdash	\vdash		\vdash							
	15	1							H						
	11 12 13 14 15 16	1				\vdash									
	17	1													
	17 18	V													
	19	V													
	20														
	21														
	22														
	23 24														
	24														
	25														
	26 27														
	27														
	28			_		_									
	29			_											
	30	H		_		_		_							
	31 32	H				<u> </u>	_	_							
	33	\vdash			-	\vdash		\vdash	H						
	34	\vdash				\vdash		\vdash	H						
	35	H							H						
	36	\vdash				\vdash									
	37	T							H						
	38														
	39					İ		İ							
	40														
	41														
	42														
	43														
	44														
	45					$oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}$									
	46	_		<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	Ш						
	47			_											
	48														
	49			_		_		_		_					
	50				i										

Cla	aim	Date												
Final	Original													
	51													
	52													
	53													
	54													
	55													
	56													
	57													
	58													
	59 60													
	61	H												
	62	\vdash												
	63	H												
	64													
	65													
	66													
	67													
	68													
	69													
	70													
	71													
	72													
	73													
	74													
	75 76													
	77	\vdash												
	78	H		\vdash										
	79													
	80													
	81													
	82													
	83													
	84													
	85													
	86	\vdash	_	\vdash		_	_							
	87	\vdash	_	\vdash	H		_		\vdash					
	88 89	\vdash		\vdash										
	90	\vdash		\vdash										
	91	\vdash		\vdash										
	92	\vdash		\vdash	H		<u> </u>							
	93				П									
	94													
	95													
	96													
	97													
	98						<u> </u>							
	99	L												
1	1 71111													

The state of the		Dat						Claim	1			_) oto	`			\neg		aim		_) oto			1
51 101 102 103 103 103 103 104 104 104 104 104 105 105 105 105 105 105 105 105 106 106 107 108 108 108 109		Tai	.e T	1	1	\dashv	<u></u> `		+	\neg	-1	ᆸ	Jale	; T	1		\dashv		31111	1		Jak	; 	 \neg	
102							Final	Original										Final	Original						
102		+	1			H		51	+	1							┪		101					_	
53 103 54 104 55 105 56 106 57 107 58 108 60 110 61 111 62 112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 130 131 127 127 78 128 79 129 80 133 131 132 33 133		\dagger	1	T		H			\Box	\dashv		一					_							一	
S4	Ì	╁	1			H			+	\dashv		\neg					_							一	
55 106 56 106 57 107 58 108 59 109 60 110 61 111 62 112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 128 79 129 129 130 130 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 138 87 137		\dagger		\vdash		H			\top	\dashv		\dashv					┪							\dashv	
56 107 57 107 58 108 59 109 60 110 111 110 61 111 62 112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 79 129 80 130 81 131 83 133 84 134		T		T		Ħ			\Box	\dashv		\neg				_	_							\dashv	
57 108 58 108 60 109 61 110 62 111 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 77 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 86 136 87 133 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142		+				M			\top			\neg					_							\neg	
58 109 60 110 61 111 62 112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 132 88 133 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142		\dagger				M				\dashv		一					1		107					一	
109		T				П			\top	T							- 1							ヿ	
60 61 110 1111 62 62 1112 63 63 64 114 65 65 115 66 66 66 66 67 68 68 68 69 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70																	- 1							一	
61									11			T					7							T	
62		T															1							一	
63 64 113 114 114 115 65 65 66 66 67 115 116 116 117 118 118 118 119 119 120 120 121 121 121 121 121 122 122 122		T						62	\top	\dashv	T	\neg				\top	\neg							\dashv	
64									$\dagger \dagger$	\neg	T	\neg			1		\neg		113						
115						П				\neg	T				T	1	\neg								
116						П			\top	\dashv	\neg	\neg				\top	\neg							\neg	
117									\Box			一					T							一	
118		T								T		一					Ti.							一	
119		T															1		118					一	
70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 130 83 133 84 134 85 135 86 136 87 139 90 140 91 140 91 144 95 144 97 144 98 144 144 145 99 144 144 145 99 144 148 148												T					T							T	
71 72 121 122 123 124 124 125 126 126 127 128 126 127 128 129 129 130 130 131 131 131 132 133 133 133 134 132 133 134 135 136 136 137 138 138 139 139 139 139 140 141 142 143 144 144 145 145 146 147 148 149																	1							一	
72 73 122 123 124 125 125 125 126 125 126 127 128 129 129 129 129 129 130 131 131 131 131 132 133 133 134 134 135 136 136 137 138 138 138 139 139 139 139 140 141 142 143 144 144 145 145 146 147 148 149 149 144 149 149 149 144 149		T				Ħ			\Box								1							一	
73 74 123 124 125 126 127 128 127 128 129 129 129 130 131 131 131 131 131 133 133 133 133 134 134 135 136 137 138 138 137 138 139 139 139 140 141 142 142 142 142 142 142 142 142 144 144 144 144 144 145 146 147 148 148 149																	1							T	
74 75 124 125 126 126 127 128 127 128 129 129 130 131 131 132 133 133 133 133 134 132 133 134 134 135 136 137 138 137 138 139 139 139 139 140 141 142 142 142 143 144 144 144 145 146 147 148 149												一					_							一	
75 125 76 126 127 128 129 129 80 130 81 131 82 132 83 134 85 135 86 136 87 137 88 139 90 140 91 141 92 142 93 143 143 144 95 146 96 146 146 99 148 99		T						74		T		T					Ti.		124					一	
76 126 77 128 79 129 130 131 81 131 82 132 83 133 84 134 85 136 87 137 88 138 139 139 90 140 91 141 92 142 143 143 143 144 95 146 147 98 98 148 149 149																								T	
77 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 139 90 140 91 141 92 142 93 143 144 95 145 96 146 147 98 148 149 149								76											126					T	
78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 137 138 88 139 90 140 91 141 92 142 93 144 94 144 95 145 146 97 148 149																	1							一	
79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 137 138 88 138 139 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 146 97 98 148 149 149		T															1							T	
80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 146 97 148 99 149																	1							一	
81 32 83 33 84 35 86 37 88 39 90 313 91 314 92 313 141 39 94 34 96 34 146 39 148 39 148 39 144 39 144 39 144 39 144 39 145 39 148 39 148 39																	T		130					一	
82		T				Ħ											7								
83									\top	\dashv	1	\exists				\top	\neg								
84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149	Ì	1							\top	\neg	寸	一					\neg							一	
85 135 136 137 137 138 138 138 139 139 140 141 142 142 142 142 143 144 144 144 144 144 145 145 145 146 146 147 148 149 1		T							\top	\neg	T	\neg					\neg		134					\exists	
86 136 87 137 88 138 139 139 140 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 148 98 149						П		85									7								
87 137 88 138 139 139 140 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 148 99 149																	T)		136						
88 138 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 149									\Box		Ì						\neg								
89 90 140 141 141 92 143 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 99 149 149 149									\top																
90 91 140 141 141 92 93 93 94 94 95 96 96 97 97 98 99 99 91 149 99 9								89											139						
91 92 141 142 143 143 144 145 145 146 147 148 148 99 149								90											140						
92 142 143 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149								91									1		141						
93 143 144 145 145 146 147 148 148 149 1			Ĺ	L	L			92											142						
94 144 145 146 147 148 149 1								93			Ì						7		143						
95 145 146 97 147 98 148 99 149 149 149								94											144						
96 146 147 148 99 14								95									\neg		145						
97 147 148 148 99 14								96											146						
98 148 149 149								97									1		147						
99 149 149				L				98											148						
100 150 150								99											149						
<u></u>		1	Ĺ	L	L			100											150				_		